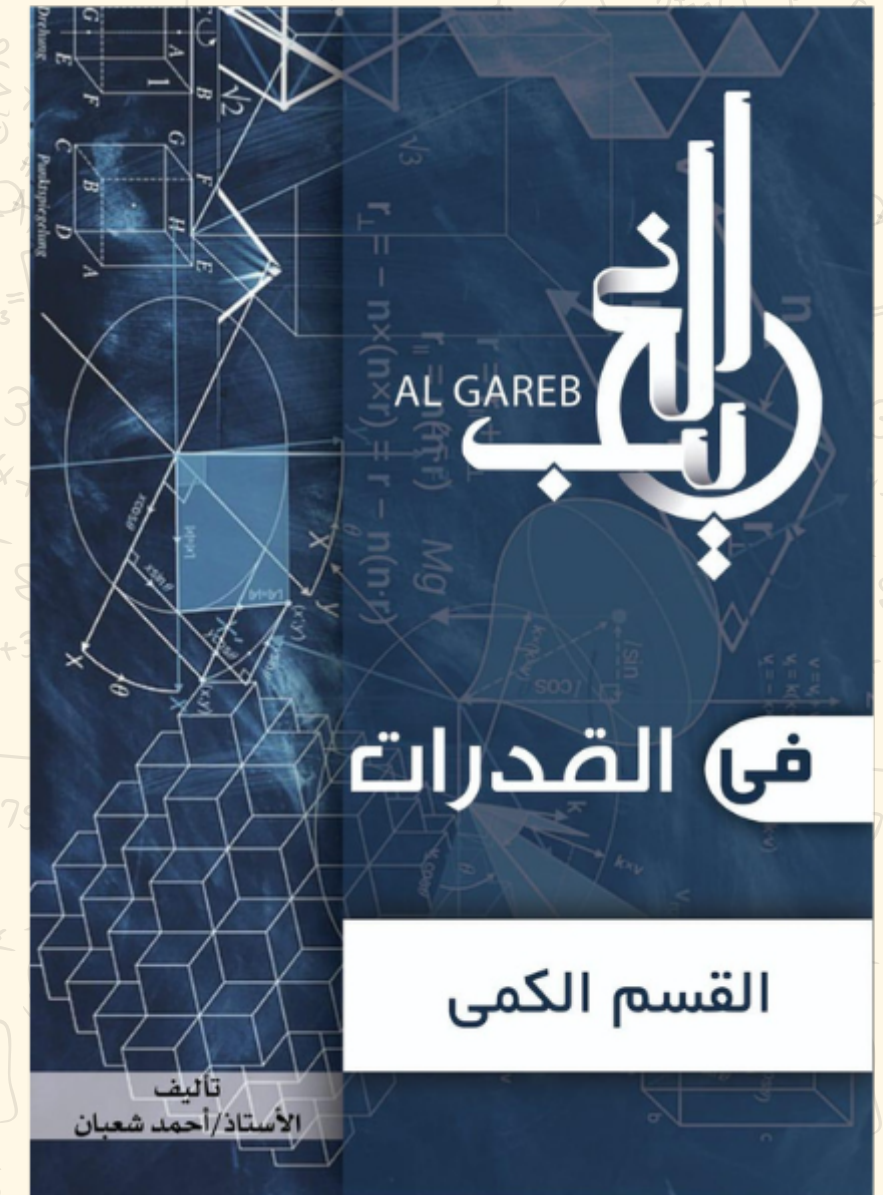


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ أحمد شعبان

الملف الثامن والتسعون
{محلول}



0593660647

أرض زراعية تعطي محصولاً سنوياً من القمح، فإذا كان ناتج الأرض هذا العام $\frac{5}{8}$ المحصول، فما النسبة المئوية لخسارة المزارع؟

د ٦٦٪

ج ٦٢,٥٪

ب ٣٧,٥٪

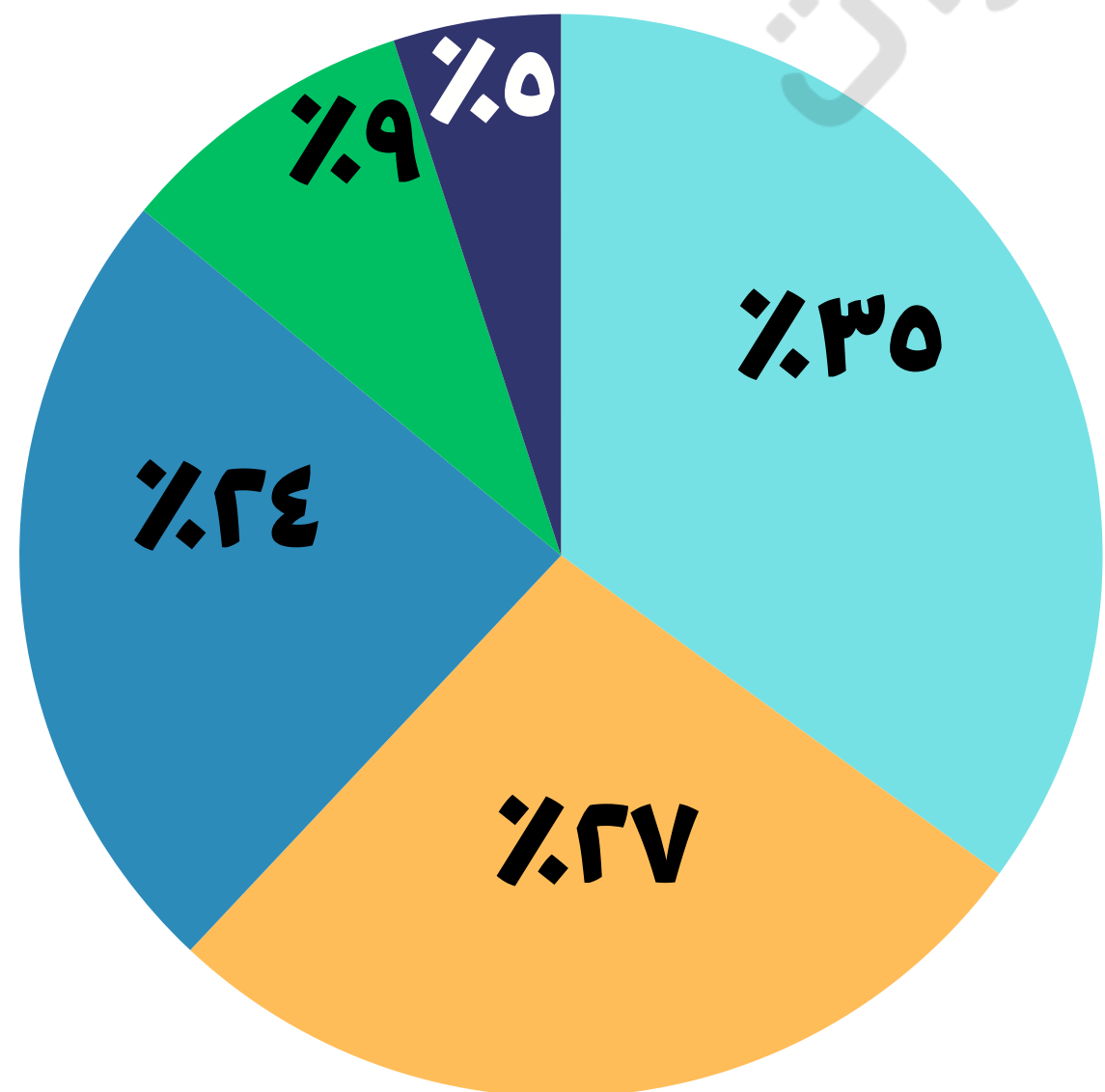
أ ٣٠٪

السؤال الآتي يتعلق بالشكل البياني التالي:

النسبة المئوية لعدد الطلاب موزعة
حسب المرحلة لعام ١٤٢٢ / ١٤٢١ هـ

إذا افترضنا أن إجمالي عدد الطلبة
حسب المرحلة لعام ١٤٢١ - ١٤٢٢ هـ
يبلغ ١٢٠ ألفاً، فهذا يعني أن عدد
الطلبة الجامعيين هو :

متوسط رياض أطفال ابتدائي جامعي ثانوي



أ ٥٠٠٠

ب ٦٠٠٠

ج ١٢٠٠٠

د ٢٤٠٠٠

0593660647

إذا كان وزن طرد بريدي مقربًا لأقرب جزء من مئة هو ٧٠٠
جرام، فإن وزنه بالجرامات يمكن أن يكون :

٧٦٨ د

٧٥٤ ج

٦٧٢ ب

٦٤٣ أ

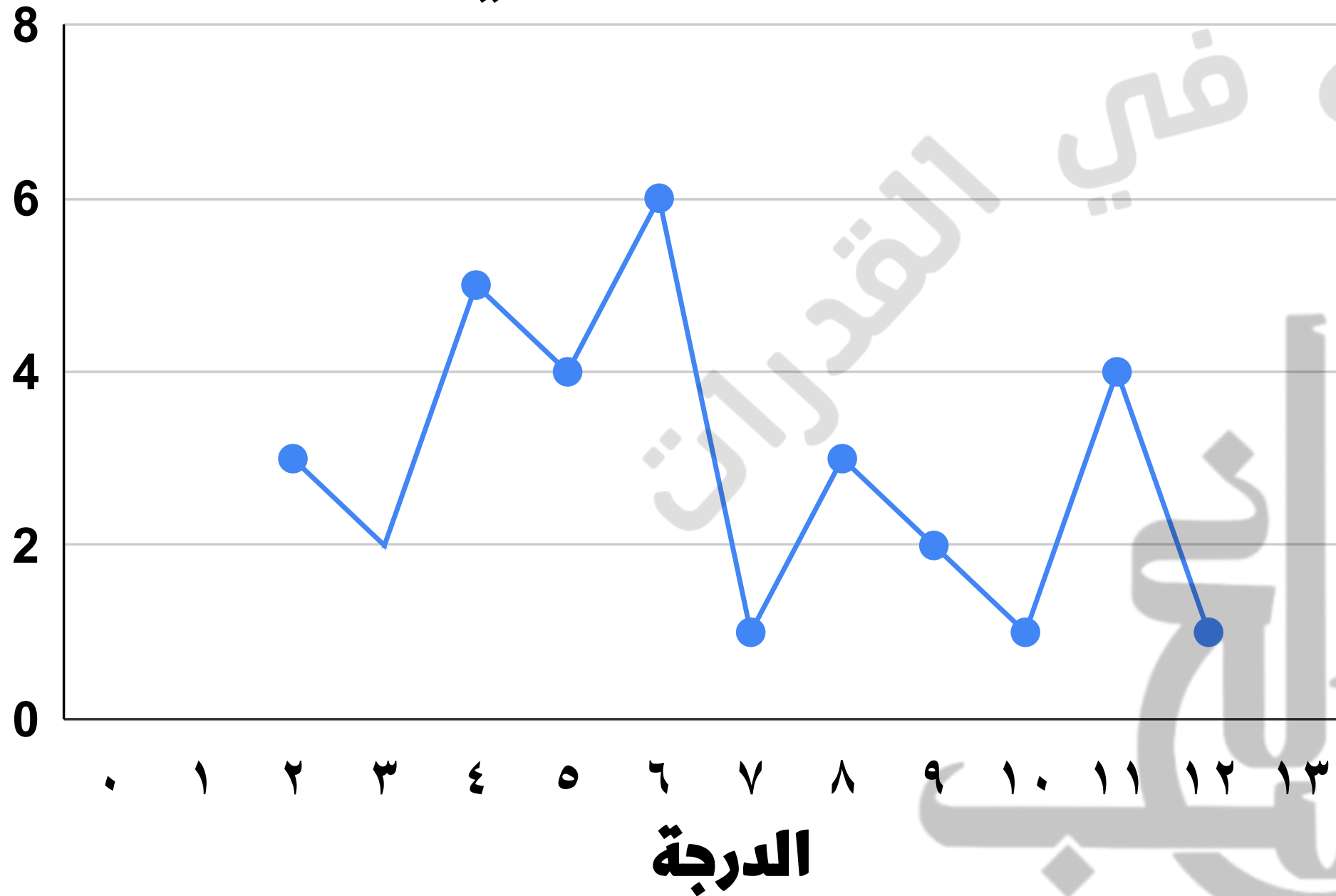
0593660647

درجات طلاب أحد الفصول في مادة الرياضيات

سؤال 4 السؤال الآتي يتعلق

بالشكل البياني التالي:
أعلى درجة تم الحصول
عليها :

تصنيف



ب ٩

أ ١٢

د ٥

ج ٦

0593660647

إذا كان مصنع أجبان يستخرج ٢ كيلوجرام جبناً من كل ١٥ لتر حليب، فكم لترًا يحتاج إذا أراد أن يستخرج ١٢ كيلوجرام من الجبن؟

أ ٩٠

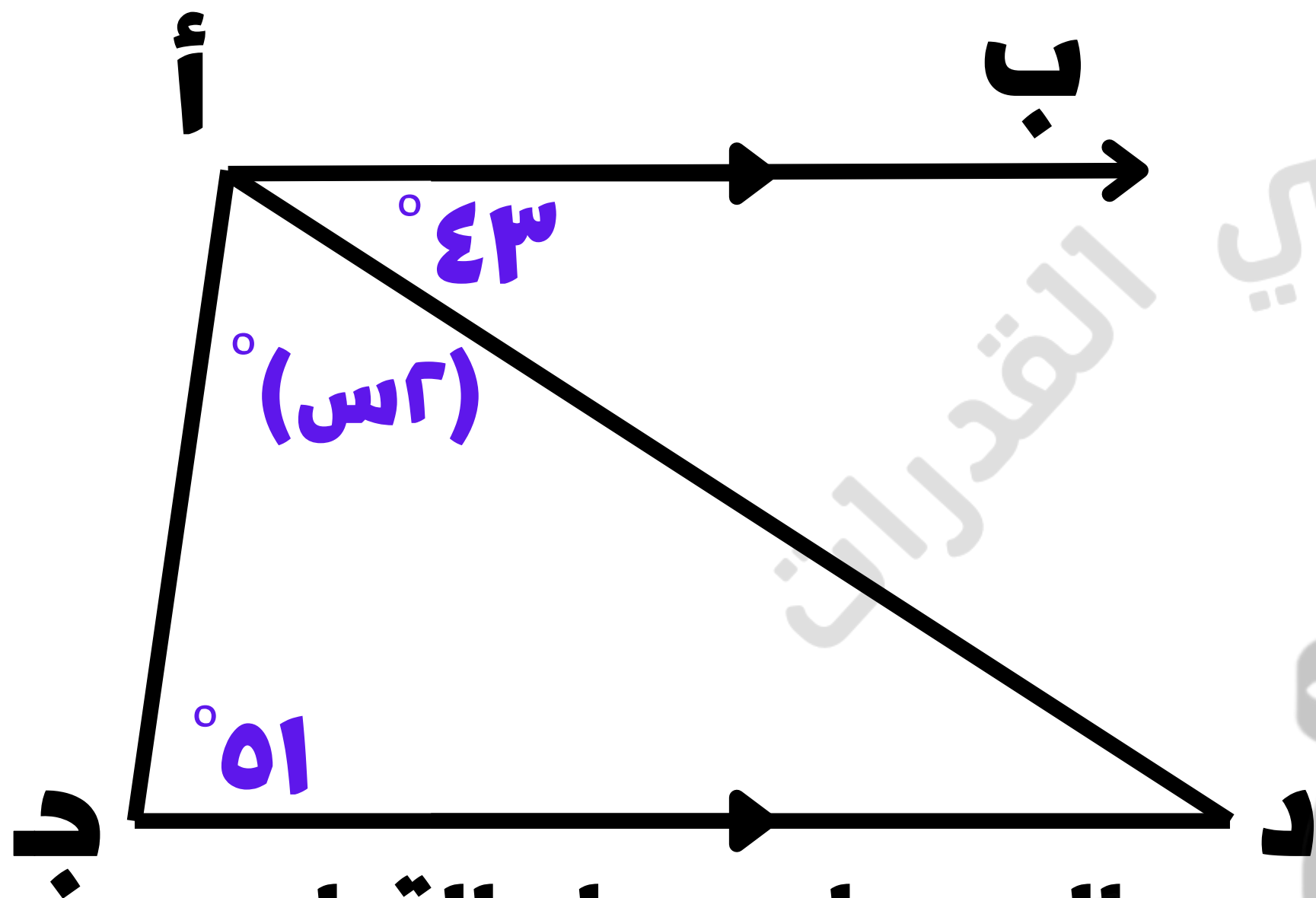
ب ٦٠

ج ٣٦

د ٢٤

سؤال 6

في الشكل التالي :



الرسم ليس على القياس

أب يوازي دد ،
ما قياس الزاوية د ؟

أ ٣٠°

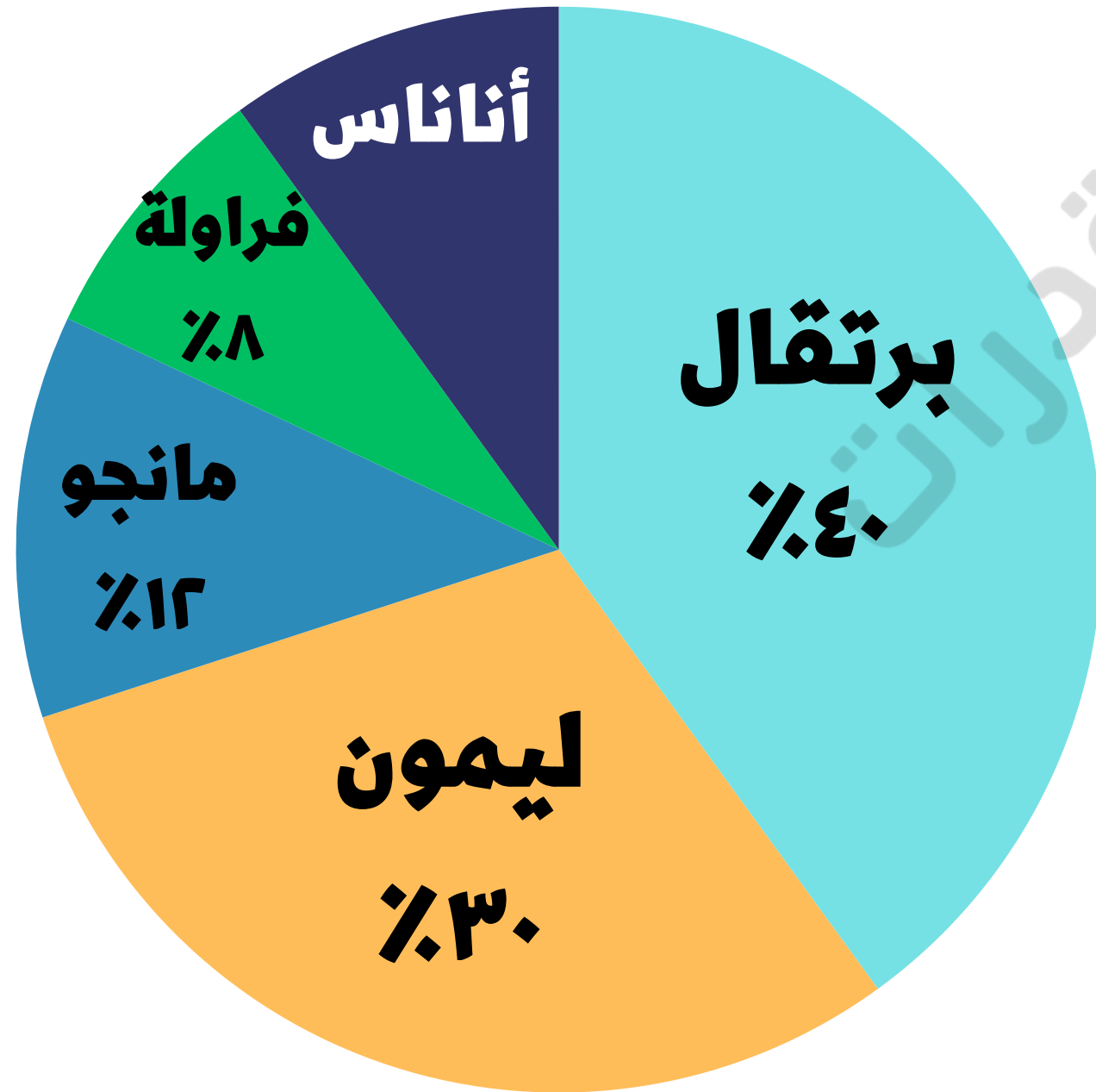
ب ٣٣°

ج ٤٠°

د ٤٣°

0593660647

السؤال الآتي يتعلق بالشكل البياني التالي:



يُنتج أحد المصانع عبوات عصير مختلفة، حيث يُنتج ١٠٠٠ عبوة من العصير في اليوم الواحد، إذا أنتج المصنع في اليوم التالي ١٥٠٠ عبوة ما عدد عبوات عصير المانجو؟

ب ١٦٠

أ ١٢٠

د ١٢٠٠

ج ١٨٠

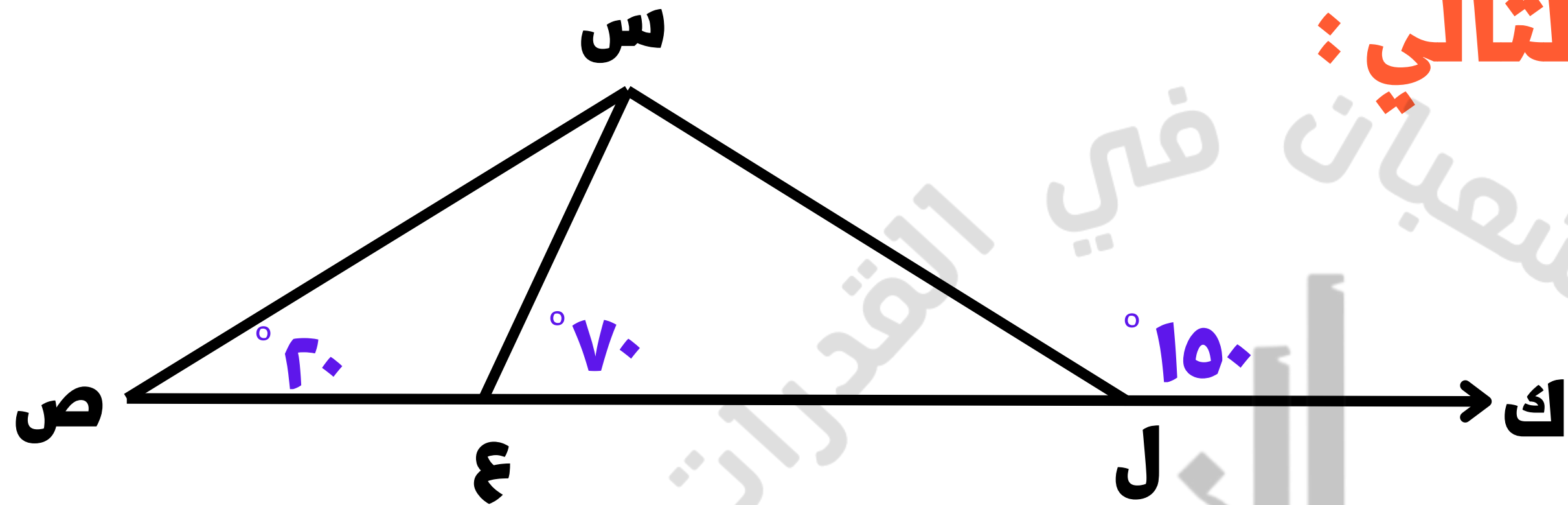
سؤال 8

في الشكل التالي :

س ل ص مثلث ،

ما قياس الزاوية

ص س ل ؟



الرسم ليس على القياس

أ 170°

ب 155°

ج 145°

د 130°

0593660647

سؤال 9 قارن بين :

-القيمة الأولى : ٣٠٠ سنتيمتر مكعب

-القيمة الثانية : ٣ متر مكعب

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

$$\begin{array}{r} 3,33 \times 3,09 \\ \hline 3,94 \times 1,01 \\ \hline \end{array}$$

=====

أ

$$\frac{1}{4}$$

ب

$$\frac{3}{4}$$

ج

$$\frac{1}{5}$$

د

$$\frac{3}{5}$$

مماسان متقاطعان يشكلان زاوية قائمة نصف قطر الدائرة الصغرى ١ سم ، و نصف قطر الدائرة الكبرى ٣ سم ، ما أقصر مسافة بين الدائرتين بالسم ؟

أ $\sqrt{2}$ ب $3(\sqrt{2}-1)$

ج $4(\sqrt{2}-1)$ د $6(\sqrt{2}-1)$

سؤال 12

قارن بين :

-القيمة الأولى : ٢,٢٥

-القيمة الثانية : $1,٢٥ \times 1,٢٥$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

لدى نورة قطعة قماش طولها ١٦,٨ متر، واستخدمت منها
٥,٦ متر، كم أصبح طول القطعة؟

د ٢٢,٤

ج ١٣,٤

ب ١١,٢

أ ١٠,٢

ثلاثة أعداد متوسطهم أقل من ١٤ ، ما مجموع هذه الأعداد؟

أ ٣٦

ب ٤٢

ج ٤٨

د ٥٤

0593660647

مع محمد ٢٨٨ كيلو جرامًا من التمر يريد توزيعها بالتساوي
على ٦ أكياس ، كم كيلو جرامًا في الكيس الواحد؟

د ٧٨

ج ٤٦

ب ٤٢

أ ٤٠

0593660647

احسب قيمة $1 + 6 \times (-2)$

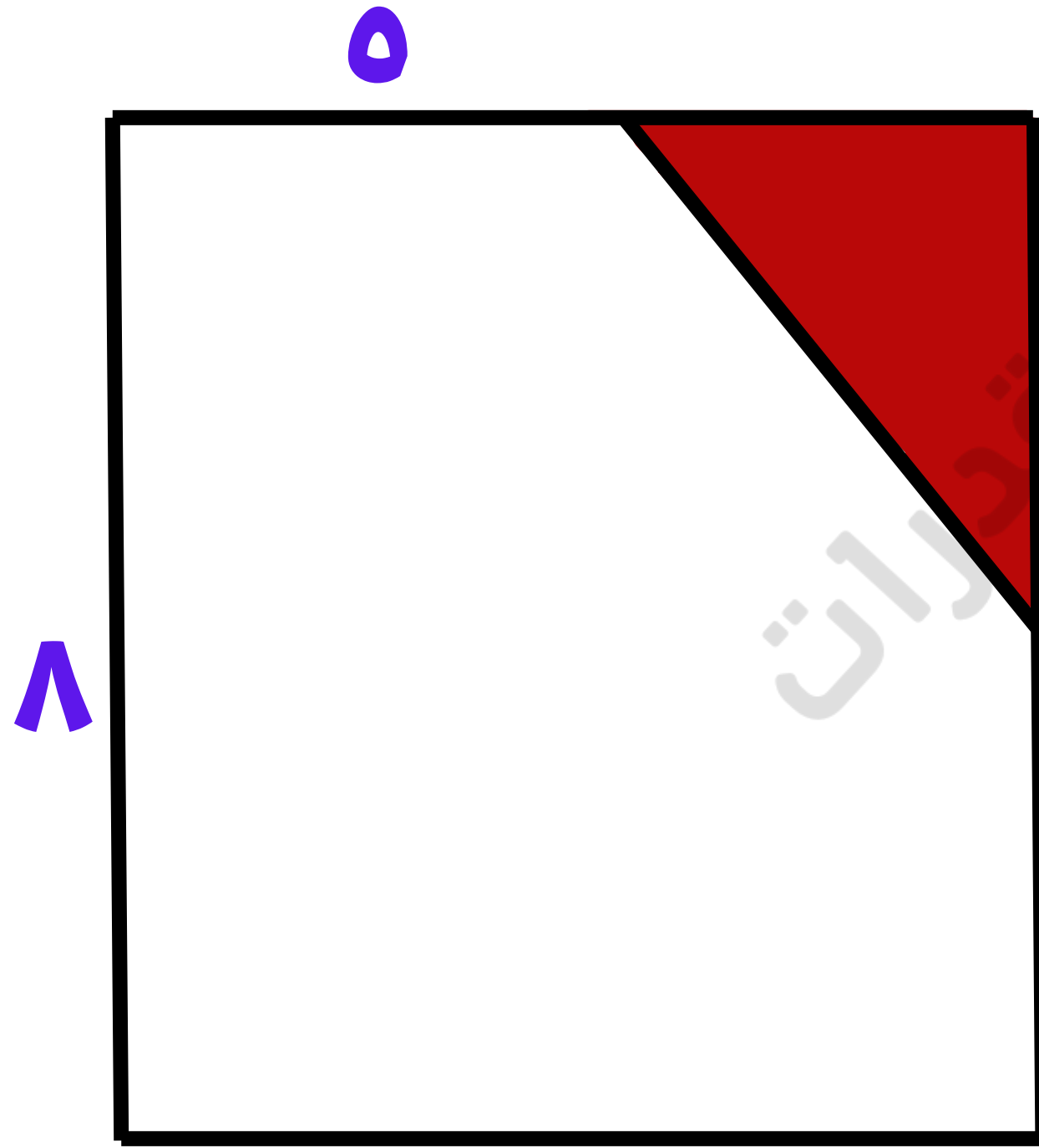
أ 11-

ب 11

ج 13

د 13-

0593660647



كم تصبح مساحة المربع
بعد إزالة الجزء المظل منه؟

أ ٥٢

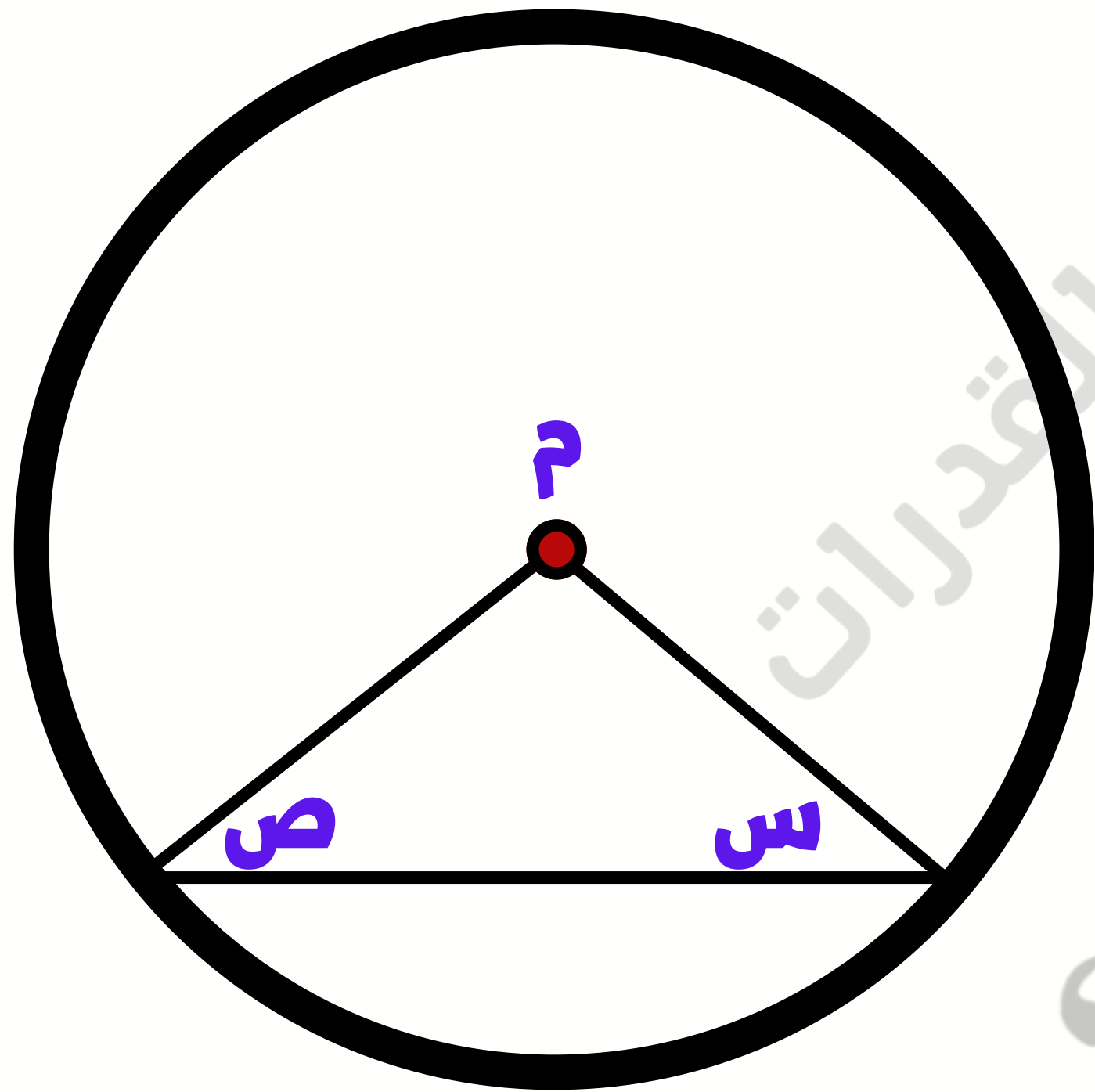
ب ٥٤

ج ٥٨

د ٦٠

0593660647

سؤال 18 م مركز الدائرة، قارن بين :



-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ص

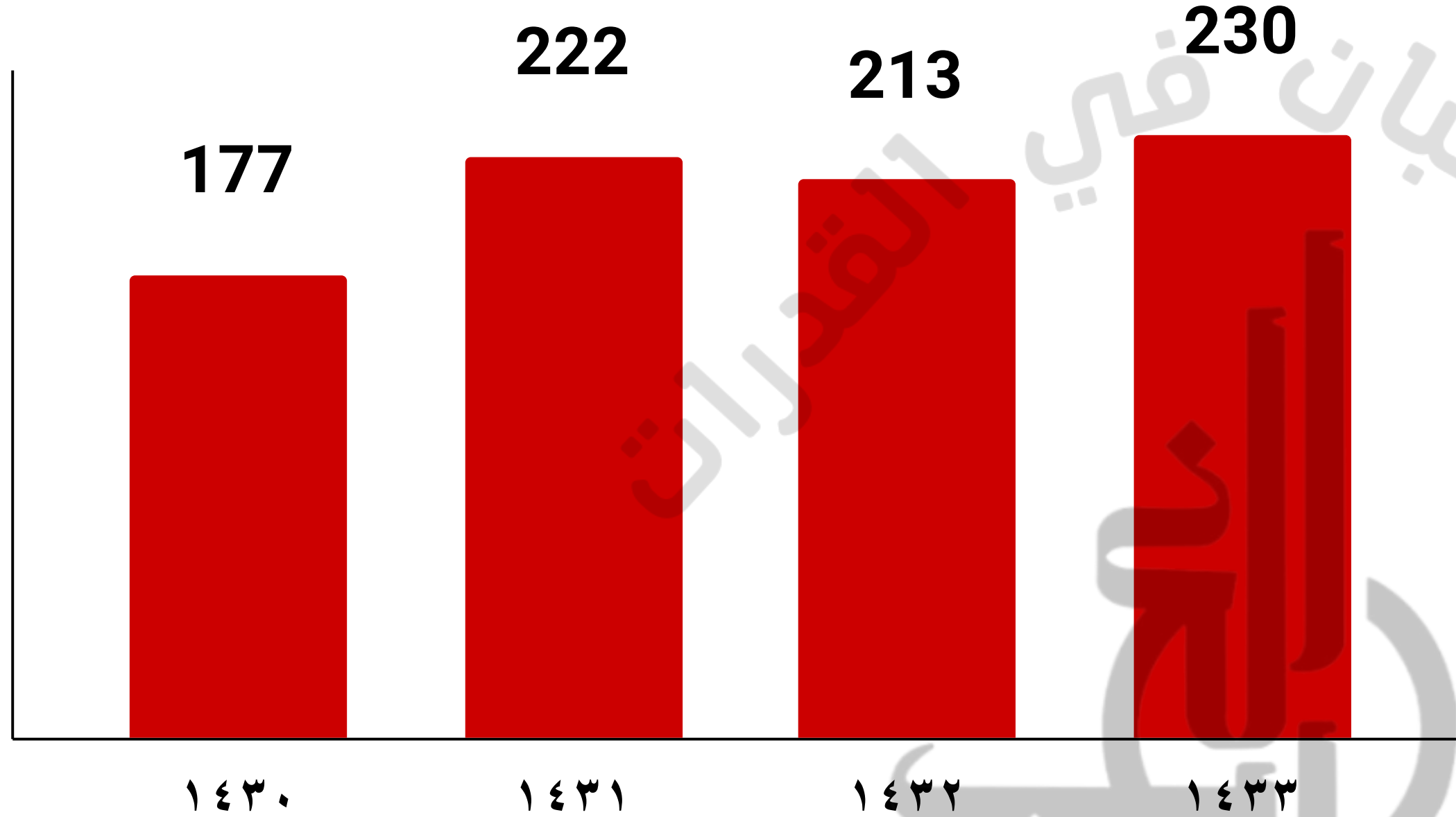
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

بالملايين



أوجد الفرق بين عام
١٤٣١ ، ١٤٣٢ بالملايين

ب ٩

أ ٨

د ١٥

ج ١٢

0593660647

سؤال 20 : قارن بين :

-القيمة الأولى : $\sqrt{80}$

-القيمة الثانية : 8,0

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 21 إذا كان $2^s = 2$ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : ٨

-القيمة الثانية : 2^{s+3}

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

اشترى محمد كيلو جرام من القطن واشترى خالد كيلو
جرامًا من الحديد ، قارن بين:

-القيمة الأولى : وزن ما اشتراه خالد

-القيمة الثانية : وزن ما اشتراه محمد

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

خالد لديہ ٹوبہ اُبیض و ٹوبہ اُسود و شماغ اُبیض و شماغ اُحمر، کم زی مختلف یمکن اُن یرتدیه ؟

ا ۲

ب ۴

ج ۶

د ۸

0593660647

إذا كان إنتاج الكويت ١٥ مليون برميل نفط يومياً ، إنتاج
السعودية ٢٠٠ مليون برميل نفط يومياً، ما مجموع إنتاجها
بالملايين بعد ١٠٠ عام؟

٧٧٥٣٥٠٠ د

٧٦٣٢٥٠٠ ج

٧٣٠٠٠٠٠ ب

٧١٠٠٠٠٠ ا

0593660647

تسير سيارة ٧٢ كم في ٣٢ دقيقة، ما سرعة السيارة؟

- أ ٩٠ كم/س ب ١١٠ كم/س ج ١٢٠ كم/س د ١٣٥ كم/س

0593660647